

Anleitung zum Laden der Batterie

Ihr Rollstuhl ist mit wartungsfreien AGM-Batterien von Permobil ausgestattet. Dies bedeutet, dass Sie die Batterien regelmäßig aufladen müssen; eine weitere Wartung ist nicht erforderlich. Es wird empfohlen, Ihren Rollstuhl jeden Abend/jede Nacht aufzuladen, wenn Sie die Fahrt für den Tag beendet haben und er geparkt ist.

Wenn Sie Ihren Rollstuhl über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, sollten Sie die Batterien aufladen, um ein vollständiges Entladen zu vermeiden.

Um die Batterie des Rollstuhls aufzuladen, schließen Sie den Ladestecker an die Ladebuchse am Joystick, am Bedienfeld oder am externen Ladeanschluss an. Stecken Sie anschließend das Ladegerät in eine Steckdose. Der Ladevorgang beginnt automatisch.

Um eine optimale Leistung zu erzielen, laden und lagern Sie den Rollstuhl bei einer normalen Raumtemperatur von ca. 20 °C. Bei kälteren Bedingungen kann der Ladevorgang länger dauern und die Batteriekapazität kann sich verringern, wodurch sich die Reichweite pro Ladung möglicherweise verringert wird.

Das Ladegerät arbeitet automatisch und muss nicht überwacht werden. Es sollte nicht an eine Steckdose mit Zeitschaltuhr angeschlossen werden. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, leuchten alle vier Anzeigen am Ladegerät auf. Sie können das Ladegerät angeschlossen lassen, bis Sie Ihren Rollstuhl wieder verwenden.

Um den Ladevorgang zu beenden, ziehen Sie zunächst den Stecker aus der Wandsteckdose und anschließend den Ladestecker aus Ihrem Rollstuhl.

WICHTIG! Der Ladevorgang sollte in der Regel mindestens 8 Stunden dauern. Vollständig entladene Akkus benötigen etwa 12 Stunden, bis sie wieder vollständig aufgeladen sind.

Unterbrechen Sie den Ladevorgang nicht, bis er abgeschlossen ist und alle vier Lichter am Ladegerät leuchten. Wenn der Rollstuhl nur selten benutzt wird und der Akkustand selten unter 50 % fällt, sollten Sie den Rollstuhl einmal pro Woche intensiver nutzen, damit der Akkustand vor dem Aufladen den roten Bereich erreicht. Für eine optimale Nutzung der Batterien, wird empfohlen, die Batterien nach dem Einbau 4 - 6 Mal zu entladen und dann vollständig aufzuladen.

